

PF3 200

MEDIA FILTRANTE FILTERING MEDIA

Applicazioni: Aspirazione per cabine di verniciatura, impianti di condizionamento ed aspirazione.

Applications: extraction systems for paint booths, air conditioning and suction systems.



Composizione - Composition

Fibra 100% poliestere
100% polyester fiber

Colore - Color

Bianco/Blu - White/Blue

Trattamento - Treatment

Termoregolato - anti-peeling - umettatura
Thermoregulated - anti-peeling - dumping

Peso - Weight

200 gr/m²

Temperatura di esercizio - Working temperature

Fino a - up to 100 °C
Picco - Peak 120 °C

Comportamento alla fiamma - Flame behaviour

Classe - Class F1 (DIN 53438 teil 3)

Permeabilità aria - Air permeability

4300 l/m²s

Velocità dell'aria - Air Velocity

1,0 m/s

Classe di filtrazione - Filter classification

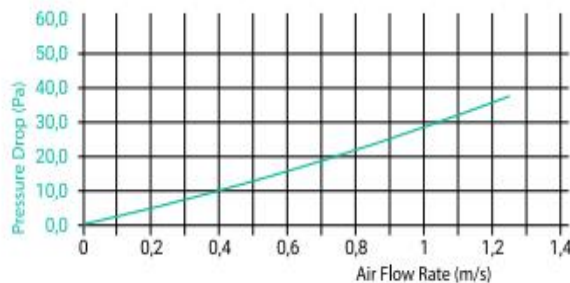
ISO Coarse 80% (ISO 16890)
G4 (EN 779)

Capacità di ritenzione della polvere

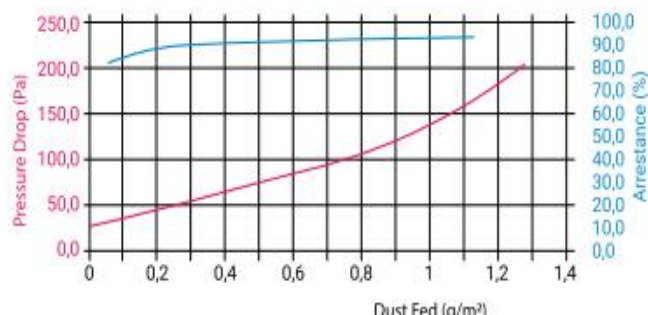
Dust holding capacity
1100 g/m² @200 Pa

Perdita di carico - Pressure drop

Iniziale - Initial 28 Pa @ 1.0 m/s
Finale consigliata - Final suggested 200 Pa



Perdita di carico in funzione del test del carico di polvere (ISO 16890-3)
Pressure Drop as a function of the test dust load (ISO 16890-3)



Perdita di carico in funzione del test del carico di polvere (ISO 16890-3)
Pressure Drop as a function of the test dust load (ISO 16890-3)

Arrestanza gravimetrica in funzione del test del carico di polvere (ISO 16890-3)
Gravimetric Arrestance as a function of the test dust load (ISO 16890-3)